



## ЭЛЕКТРОШПАТЕЛЬ ЗУБОТЕХНИЧЕСКИЙ ЭШЗ-01-«АВЕРОН»



1.0 СТАРТ

Руководство по эксплуатации  
АВЕ 045.000.000 РЭ

Нанесенная маркировка по безопасности:

	До начала работ внимательно ознакомьтесь с настоящим Руководством по эксплуатации
$\approx 12\text{В } 1,0\text{А}$	Указаны номинальные значения параметров электропитания

# 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ, ХАРАКТЕРИСТИКИ

**1.1** Настоящее Руководство распространяется на Электрошпатель зуботехнический ЭШЗ-01-«АВЕРОН» – рег. удостоверение №ФСР 2009/05430 от 30.07.2009, ТУ 9452-004-41752545-2001, ОКП 945220, далее – **ЭШЗ**.

**1.2 ЭШЗ** предназначен для выполнения моделировочных работ различными видами восков в стоматологических учреждениях.

## 1.3 Условия эксплуатации

окружающая температура	10...35°C
влажность при 30°C, не более	80%

## 1.4 Основные технические характеристики

диапазон задаваемых температур	
наконечника моделировочного ножа.....	40...220°C
электропитание.....	==12В 1,0А
электропитание, адаптер .....	~220В 50Гц 0,2А
потребляемая мощность, не более.....	12 Вт
режим работы .....	продолжительный
масса блока управления, не более .....	0,2 кг
масса блока питания, не более.....	0,2 кг
габариты без адаптера, не более .....	65x95x50 мм

## 1.5 Особенности

- регулировка по визуальной шкале и поддержание заданной температуры наконечника моделировочного ножа при колебаниях напряжения сети;
- светодиодная индикация нагрева;
- корпус блока управления совмещен с подставкой для инструмента;
- удобное размещение на рабочих местах АВЕРОН: корпус блока управления навешивается на гнезда с

шагом 60 мм, также удобно навешивать в наклонном положении на козырек полки столов серии МАСТЕР.

## 2 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Остерегаться прикосновения к нагретому наконечнику моделировочного ножа и попадания расплавленного воска на открытые участки кожи.

При размещении моделировочного ножа исключить возможность касания разогретым наконечником кабеля ножа и сетевого провода адаптера.

Запрещается разбирать моделировочный нож.

## 3 КОМПЛЕКТНОСТЬ (рис.1)

1 - Блок управления - 1 шт

2 - Сетевой адаптер - 1 шт

3 - Моделировочный нож со съемной насадкой НС 5.0 НЬЮ "лопатка прямая" - 1 шт

4 - Кабель с выключателем (5) – 1 шт

Руководство по эксплуатации АВЕ 045.000.000 РЭ

☒ - Сменные насадки НС х.0 НЬЮ - поставка по дополнительной заявке



## 4 ПОДГОТОВКА

**4.1** Разместить блок управления с **ЭШЗ** на ровной, устойчивой горизонтальной поверхности, можно использовать гнезда с шагом 60 мм рабочего места или козырек полок СЗТ для навешивания, обеспечив свободный доступ к его органам управления, индикации, разъемам, а также сетевой розетке.

**4.2** Подключить:

- к разъему блока управления кабель **(4)** с выключателем и к нему - сетевой адаптер **(2)**.

### **ВНИМАНИЕ!**

Если **ЭШЗ** укомплектован адаптером без сетевого шнура и с диаметром штырей 4 мм, необходимо обеспечить надежность контакта вилка-розетка, особенно после включения в эту розетку вилка с более толстыми штырями.

Повторное включение адаптера в розетку не ранее, чем через 1 минуту после отключения от сети.

## 5 РАБОТА

**5.1** Подключить сетевой адаптер в розетку сети электропитания ~ 220/230В 50/60Гц.

**5.2** Включение нагрева выключателем **(5)**, отображается светодиодом:

- красный – идет нагрев;
- зеленый – установилась заданная температура.

Задание температуры - вращением ручки:  
по часовой стрелке – увеличение температуры,  
против часовой стрелки – уменьшение температуры.

**5.3** По окончании работ выключить **ЭШЗ** выключателем (5). При длительных перерывах в работе отключить **ЭШЗ** от сетевой розетки.

## **6 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

**6.1** Транспортирование **ЭШЗ** проводится в таре изготовителя всеми видами крытых транспортных средств по действующим для них правилам.

Условия транспортирования: температура от минус 40 до 50°C, относительная влажность до 100% при температуре 25°C.

**6.2 ЭШЗ** должен храниться на закрытых складах в упаковке предприятия-изготовителя, на стеллажах при температуре от минус 40 до 40°C и относительной влажности до 98% при температуре 25°C. Не допускается хранение **ЭШЗ** совместно с кислотами и щелочами.

## 7 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Очистку корпуса **ЭШЗ** производить отжатым тампоном, смоченным слабым мыльным раствором, или жидкостью, растворяющей воск, кроме лицевой наклейки (при наличии). Не допускать попадания жидкости внутрь **ЭШЗ**. По окончании очистки - протереть сухой мягкой тканью.

## 8 УТИЛИЗАЦИЯ

В составе **ЭШЗ** не содержится драгметаллов и опасных веществ. Специальных мер по утилизации (уничтожению) **ЭШЗ** не требуется.

## 9 ГАРАНТИИ

Гарантийный срок - 60 месяцев (на адаптер – 12 месяцев) с даты продажи или, если она не указана, то с даты выпуска предприятием-изготовителем.



Гарантия не распространяется на моделировочный нож и его кабель.

Средний срок службы - 6 лет. Критерием предельного состояния является невозможность или технико-экономическая нецелесообразность восстановления работоспособности **ЭШЗ**.

**Изготовитель:**

**620102, Россия, Екатеринбург  
Чкалова 3, ООО «ВЕГА-ПРО»**

**www.averon.ru**

**feedback@averon.ru**

**бесплатный звонок по России 8 800 700-12-20**

**тел. (343) 311-11-21**

**Сервис-центр: тел. (343) 234-66-23**

**бесплатный звонок по России 8 800 700-11-02**

**АВЕ 045.000.000 РЭ** <https://stomshop.pro>

**ПРАЙС АВЕРОН** всегда под рукой на мобильном



Приложение ПРАЙС АВЕРОН для Android на



<https://play.google.com/store/apps/details?id=ru.averon.averonpricexml1>



Приложение ПРАЙС АВЕРОН для iOS  
(iPhone и iPad) на



<https://apps.apple.com/ru/app/прайс-аверон/id1484614177>

## КОНТАКТЫ АВЕРОН



averon.ru



Averon Russia



8 800 700-12-20  
бесплатный по РФ



АВЕРОН -  
оборудование  
для зубных  
техников



feedback@averon.ru



instagram.com/  
averon.ru

Присоединяйтесь к нам в соц. сетях!

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Настоящим подтверждается соответствие требованиям действующей технической документации

Исправления не допускаются

ЭШЗ 1.0 СТАРТ	Зав.номер
Контролер ООО «ВЕГА-ПРО»	
Дата выпуска _____	Упаковщик _____
Дата продажи _____	Продавец _____

Если поле даты продажи не заполнено или исправлено, то гарантия исчисляется с даты выпуска.